NOTAS SOBRE AVES DE COLOMBIA

POR

José Ignacio Borrero H.
Antonio Olivares, O. F. M.
Jorge Hernández Camacho.

Consignamos una serie de observaciones especialmente de índole zoogeográfica, las cuales consideramos útiles para el esclarecimiento de este importante aspecto en el estudio de nuestra avifauna.

La mayoría del material aquí mencionado procede de la región comprendida entre San Vicente de Chucurí (690 m.), de la zona cálida plana del río Magdalena cerca a Barrancabermeja (100 m.) y la desembocadura del río Sogamoso en el Magdalena, Departamento de Santander. Nuestro material fue obtenido bajo los auspicios del Instituto Carlos Finlay de Bogotá o por personal de esa institución en desarrollo de un programa para el estudio de algunos virus que se esperaba encontrar en la sangre de las aves. Otro material aquí citado ha sido coleccionado en distintas regiones y en varias oportunidades por miembros de esta Sección o amigos de ella, y se encuentra en las colecciones del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia en Bogotá.

Las dimensiones del material han sido tomadas en la forma usual, es decir, el culmen desde la base, y la anchura del pico a la altura de las narinas; del ala se ha tomado la "cuerda".

Se emplean dentro del texto las siguientes siglas: I. C. N. = Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia; U. S. N. M. = United States National Museum; A. M. N. H. = American Museum Natural History; M. V. Z. = Museum of Vertebrate Zoology, University of California.

Localidades: San Vicente de Chucurí, Santander, 6° 53′ 45″ longitud este de Bogotá. Altura 692 m. Población situada a 98 kms. de Bucaramanga,

sobre la carretera que conduce a Barrancabermeja. A este Municipio pertenecen las siguientes localidades mencionadas en el texto: "El Guadual", 800 m.; "La Curva", 600 m.; "Monte Bello", 760-1.000 m.; "Llana Fría", 580-900 m.; "El Trianón", 580 m.; "La Esterlina", 320 m.; "Meseta de los Caballeros", 280 m.; "La Albania", 270 m.

La región en general está formada por selvas parcialmente modificadas y por rastrojos de selva secundaria; en éstos últimos fueron coleccionados la mayoría de nuestros ejemplares.

El Centro, Santander, 100-120 m. Nombre de una explotación petrolera denominada anteriormente "Concesión de Mares", y actualmente de propiedad de la Intercol. Está situada en el Valle del Magdalena a unos 20 kms. al sureste de Barrancabermeja.

Quebrada Lisama, Santander, 100 m. Nombre de una pequeña quebrada afluente del río Sogamoso en un punto cercano a su desembocadura en el río Magdalena. En la misma área y en el mismo piso se encuentran las localidades denominadas Peroles y Caño Muerto. Las tres localidades están situadas en una región deshabitada y, por consiguiente, cubierta en un 90% por selva original.

Quebrada Charrura, Córdoba. Pequeño afluente del río San Jorge en su parte alta. En esta y otras localidades del Departamento de Córdoba ha hecho el doctor A. D. Beattie, geólogo de petróleos, interesantes colecciones ornitológicas con destino a nuestro Instituto.

Una explicación más amplia sobre algunas de las localidades mencionadas en el texto se encuentran en Borrero y Hernández: Anales de la Sociedad de Biología, Vol. 7, Nº 5, pp. 199-202, 1957.

Los autores dan testimonio de su gratitud a las directivas y personal del Instituto Carlos Finlay y a algunos miembros y amigos del Instituto de Ciencias Naturales, que en distintas ocasiones han coleccionado para nosotros los ejemplares que aquí se mencionan.

SUMMARY

We present some notes concerning principally with the distribution and systematic position of some species or subspecies of birds from the valley of the Magdalena river in the Departments of Santander, Cundinamarca and Tolima in Colombia.

The field-work in Santander was carried under the auspices of the Instituto Carlos Finlay of Bogotá, Colombia.

Ardea cocoi Linné.

Tolima, Ambalema, 1.

Aun cuando esta especie es relativamente frecuente en los pantanos y ríos afluentes del Magdalena y a orillas de éste, son pocos los registros verdaderos.

Butorides virescens virescens (Linné).

Santander, Barrancabermeja, "Peroles", 1 ♀ jov. (oct. 28).

Haffer [1] la había señalado de Turbo, pero no existían registros para el Valle del Magdalena y así su distribución se amplía en unos 400 kilómetros hacia el interior de Colombia.

Elanus caeruleus subsp.

De Schauensee [2] refiere los ejemplares colombianos a *leucurus*, aun cuando advierte que son intermedios con *majusculus* por sus dimensiones, lo cual constatamos mediante un gráfico construído con base en las dimensiones publicadas por Swann, Brodkorb, Hellmayr y Conover, Friedmann, Dugand, Goodall y las de nuestro material aquí mencionado.

DIMENSIONES DE NUESTRO MATERIAL

Nº I. C. N.		Ala	Cola	Sexo
614	Meta, Quenane	295	172	♂ jov.
616	Meta, Peralonso...	308	165	♂ ad.
615	Meta, carretera Puerto López-Villavicencio.	299	165	♂ ad.
617	Magdalena, Santa Marta	303	166	♂ ad.
8.723	Tolima, Armero...	306	152	♂ ad.
619	Meta, Tanané..	298	166	♀ ad.
613	Meta, Quenane	306	177	♀ jov.
618	Magdalena, Santa Marta	308	167	♀ ad.
4.371	Tolima, alrededores de Melgar.	305	166	♀ ad.
620	Cund., Sabana de Bogotá... ...	308	168	Sin sexo anotado

[1] "Notas sobre las Aves de la Región de Urabá", Lozania Nº 12, página 14, 1959.

[2] "The Birds of the Republic of Colombia". Caldasia, 5 (26): 1149, 1952.

Creemos que en Colombia se encuentra tanto la subespecie migratoria como la local, lo cual se ha comprobado también en Venezuela. Los siguientes datos sustentan nuestra creencia: en la Sabana de Bogotá, a 2.600 metros de altura, han sido encontrados en varias ocasiones, estos milanos, lo que indica que son a lo menos vagantes; por otra parte, en la región de Armero (Tolima) el 20 de marzo de 1961 fueron vistos por R. Jaramillo, botánico de este Instituto, aproximadamente cincuenta individuos que perseguían bandadas de *Spiza americana*, los cuales volaban sobre los arrozales en dirección Norte en las primeras horas de la mañana. Días más tarde, (1º de abril) en el mismo sitio, el número de *Spiza* y de *Elanus* fue mucho menor; tan sólo se observaron unos diez milanos.

En la zona de Melgar, situada lo mismo que Armero, en el piso cálido del valle del Magdalena, se encuentran estas rapaces durante todo el año, aun cuando en pequeña cantidad.

Buteo nitidus nitidus (Latham).

Tolima, Melgar 1 ♀ joven.

No se había registrado en los valles, alto y medio, del río Magdalena. Dos individuos adultos fueron vistos en la región de Barrancabermeja (Santander) y Saldaña (Tolima) respectivamente, pero todo conduce a creer que sean escasos en la porción árida de dicho valle.

El contenido estomacal de nuestro ejemplar lo componía una rata pequeña.

Micrastur ruficollis interstes Bangs.

Santander, Barrancabermeja "Peroles" 1 ♂.

Resulta interesante su captura en el río Magdalena, ya que hasta el presente no se había obtenido ejemplares en esta vasta zona. Tan sólo obtuvimos un ejemplar, pero meses más tarde observamos otro a unos 20 kilómetros de distancia del lugar donde coleccionamos el ejemplar ya mencionado.

El nuestro es esencialmente igual al número 456047, U. S. M. N., del río Chagres (Panamá), del cual sólo difiere por tener el collar más ancho y más claro y la espalda igualmente algo más castaña y menos negruzca. El de "Peroles" se encontraba comenzando a adquirir el plumaje del adulto, observable en los lados del pecho, abdomen y tibias.

Gampsonyx swainsonii leonae Chubb.

Cundinamarca, Tocaima "El Cucharo" 1 ♂ ; Santander, Barrancabermeja (alrededores de "El Centro", 1 ♂ , 1 ♀ ; San Vicente, "La Albania", 1 ♀ .

Se creyó que la especie estaba restringida al litoral Caribe, pero últimamente se la ha encontrado en la zona húmeda del valle medio del río Mgadalena *cf.* Blake (3), y últimamente en la porción árida del Alto Magdalena, en donde además del ejemplar mencionado arriba, se observó otro individuo cerca a Melgar (Tolima).

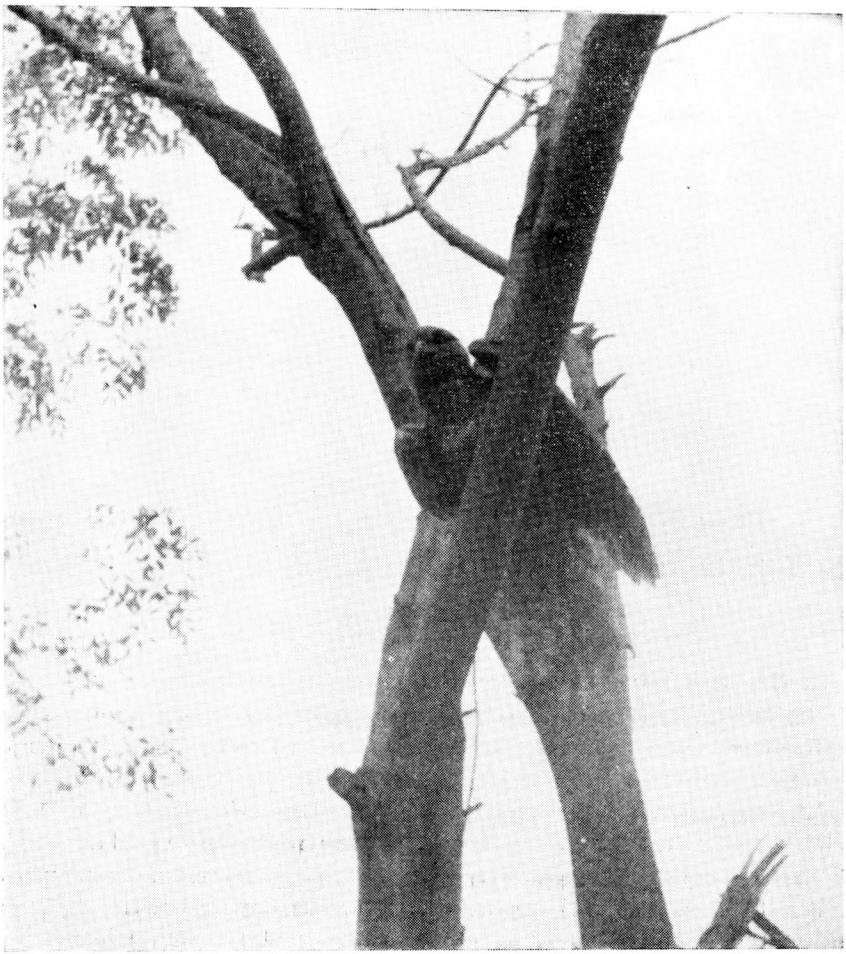


Figura 1.
Steatornis caripensis.

Figura 2.
Figuras 1 y 2. — *Steatornis caripensis.* Ejemplar cautivo fotografiado en el Instituto de Ciencias Naturales de Bogotá. (Foto J. I. Borrero).

En el estómago del ejemplar de Tocaima, se encontró un Fringílido pequeño.

Ciccaba virgata virgata (Cassin).

Santander, San Vicente, "La Albania", 1 ♀.

Esta especie no había sido registrada en el valle del Magdalena. Encontramos dos de estas aves en el interior de la selva densa cuando dormían cerca a una pequeña cueva formada junto a un barranco, pero tan sólo pudimos dar caza a uno de ellos.

Steatornis caripensis Humboldt.

Ingrand, citado por Snow ([4]), supone que los guácharos debido a la conformación del tarso y la pata, son incapaces de pararse en las ramas de los árboles. Sin embargo, de acuerdo con lo dicho por otros autores, incluyendo a Snow, parece que con frecuencia se paran sobre ramas. Aunque nosotros no hemos tenido oportunidad de estudiar estas aves de cerca, presentamos dos fotografías que aunque deficientes, demuestran que sí pueden pararse en las ramas de los árboles y que hasta cierto punto, lo hacen sin dificultad. Las fotografías fueron hechas a un ejemplar cautivo. Resulta interesante observar que cuando lo traíamos amarrado de una pata y colocado en el piso de un bus, corría hacia la puerta con relativa facilidad.

Unas pocas observaciones respecto al vuelo de estas aves en las horas del crepúsculo, demuestran que tienen un vuelo quebrado, lo que está en un todo de acuerdo con lo que dice Stolzmann, citado por Snow.

Chloroceryle aenea aequatorialis (Sharpe).

Esta subespecie descrita en 1892, de Santa Rita (Ecuador), no había sido reconocida por Chapman y autores subsiguientes, así los ejemplares del litoral Pacífico en Colombia, fueron referidos por Olivares ([5]) a la forma nominada; posteriormente de Schauensee ([6]) refirió el mismo material a *aequatorialis,* sin hacer comentario sistemático alguno. *Aequatorialis,* según Sharpe, difiere de *aenea* por tener las coberteras infracaudales blancas con puntos verdes y tener puntos o manchas verdes bordeando el área abdominal blanca. Al examinar la serie de ejemplares coleccionados en los alrededores de la población de Guapi (Cauca) y compararlo con material de *aenea,* se ve que *aequatorialis* es plenamente reconocible.

De la comparación de material colombiano de las dos subespecies, se desprende que *aequatorialis* puede ser diferenciable de *aenea* por ser la primera más oscura por debajo, no tener marca o pinta alguna en las alas y llevar mayor o menor cantidad de manchitas verdes en el abdomen; sin embargo, estas marcas pueden, como se ha visto en algunos ejemplares, bordear el área blanca abdominal, o simplemente estar presentes como manchas irregulares.

---

[3] "New and Rare Colombian Birds", Lozania, Nº 11:3, 1959.

[4] "The Natural History of the Oilbird, *Steatornis caripensis,* in Trinidad, W. I. Part. I. General Behavior and Breeding Habits". Zoologica, *46,* Part. (1-4):

Con base en el material estudiado, creemos que las aves del litoral Pacífico colombiano, en la región limítrofe con el Ecuador, deben ser referidas como *aequatorialis*. Se hace indispensable obtener material de la costa del Pacífico entre Guapi y Panamá, para saber a qué subespecie debe ser referida la población que habita en esta extensa zona.

Notharchus pectoralis (Gray).

Santander, San Vicente, "La Albania", 1 ♂ ; Barrancabermeja, kilómetro 23 de la carretera a San Vicente, 150 metros, 1 ♀ ; "Caño Muerto", 1 ♀.

Todos nuestros ejemplares fueron coleccionados en la selva densa del interior, salvo uno que cayó en las redes que habíamos tendido en un platanillal (asociación de heliconias) a orillas de un caño.

Su presencia allí es interesante puesto que no existía un registro auténtico para el piso cálido del valle del Magdalena.

Nonnula ruficapilla subsp.

Santander, quebrada Lisama, 1 ♀.

Nuestro único ejemplar no es referible a la subespecie *frontalis*, mencionada de El Tambor, en el valle medio del río Magdalena, puesto que comparado en el U. S. N. M., con material de Colombia y Panamá, resultó ser mucho más oscuro. Recientemente fue cotejado con ejemplares de Socarré y La Raya, en Bolívar, y con uno de Tarazá (Antioquia) ; en estos casos resultó ser considerablemente más oscuro.

Según lo anotado arriba, es muy posible que la población de la zona húmeda en el valle medio del río Magdalena, pueda representar una subespecie aún no descrita y caracterizada por su coloración más oscura.

Picumnus olivaceus tachirensis < panamensis.

Santander, San Vicente, "Las Peñitas", 1 ♂, "La Esterlina", 1 ♀, "El Guadual", 1 ♂.

Phelps y Gilliard ([7]) refirieron la subespecie *tachirensis* del valle del Magdalena, con base en un ejemplar de Envigado, Antioquia (estudiado por nosotros) y que se encuentra en el A. M. N. H.

---

[5] "Aves de la Costa del Pacífico, Municipio de Guapi, Cauca, Colombia, II". Caldasia *8* (36).

[6] "Additions to the Birds of the Republic of Colombia". Proc. Acad. Nat. Phila., *III*: 60, 1959.

Al comparar nuestros ejemplares con material de la subespecie nominada, se observa claramente que el color de las manchas de la coronilla en los machos de nuestra serie, es más pálido y muy parecido, tanto en el matiz como en el tamaño a *panamensis*, siendo igualmente, más oscuro y menos amarillentos que éstos.

Podría decirse que los ejemplares del valle medio del Magdalena son intermedios entre *tachirensis* y *panamensis;* sin embargo, son mayores que los primeros, es decir, que deben ser referidos a esta subespecie, pero como intermedios. Las hembras de esta localidad concuerdan plenamente con una hembra de *tachirensis* procedente del Páramo de Tamá, Venezuela.

Al confirmarse su presencia en la región antes mencionada, se amplía el área de distribución conocida desde la vertiente oriental de la Cordillera Oriental, en Santander, hasta el valle medio del río Magdalena, quedando ocupado el valle alto por la forma nominada de la cual se examinaron ejemplares de Santandercito y El Hospicio (Cundinamarca), Carmen de Apicalá y El Guamo (Tolima), y San Agustín (Huila), en la colección del I. C. N.

Dendrocolaptes certhia hyleorus Wetmore.

Santander, San Vicente, "Meseta de los Caballeros", 1 ♂ ; carretera Barrancabermeja a San Vicente, kms. 30, 1 ♂.

Santander, Barrancabermeja, "Peroles", 1 ♂.

Nuestros ejemplares fueron comparados con dos machos procedentes de la hacienda "La Esperanza", 12 millas al S. O. de Codazzi (Magdalena), identificados por Wetmore y actualmente en la colección del Instituto de Ciencias Naturales.

Phelps y Gilliard (8) encontraron manchas ovales, anteadas, longitudinales en dos ejemplares de Puerto Valdivia y El Tambor, los que consideraron como intermedios entre *sancti-thomae* y *punctipectus*. Wetmore (9) originalmente supuso que *hyleorus* se extendía por el Sur hasta Santander.

Esta subespecie, tan poco conocida, es abundante en la selva aledaña al río Magdalena y asciende en la Cordillera de La Paz hasta unos 2.000 metros.

---

[7] "Seven New Birds from Venezuela", Amer. Mus. Novit. Nº 1153, página 3, 1941.

[8] "Six New Birds from the Perijá Mountains of Venezuela", Amer. Mus. Nov. Nº 1100: 5-6, 1940.

Xiphorhynchus lachrymosus alarum Chapman.

Santander, Barrancabermeja "Peroles", 1 ♂ ; 2 ♀ ♀ ; región de Barrancabermeja, 2 (M. V. Z.).

Nuestros ejemplares concuerdan perfectamente con material de Centroamérica, hasta de Panamá.

Su presencia en la localidad mencionada extiende considerablemente hacia el sur el área de dispersión previamente conocida. La localidad más cercana en donde había sido encontrada es Remedios (Antioquia), situada en la banda occidental del río Magdalena, en un piso más elevado.

Grallaria perspicillata pallidior (Todd)

Santander, San Vicente "La Albania", 1 ♂, 1 ♀.

Anteriormente tan sólo había sido encontrada en El Tambor y el río Lebrija, *cf.* de Schauensee ([10]).

Nosotros encontramos dos ejemplares en el piso de la selva densa de la localidad mencionada.

Laniocera rufescens griseigula de Schauensee

Santander, región de Barrancabermeja, "Peroles", 1 ♂ ; San Vicente, Cerro de San Pablo, 1 ♀.

La presencia de esta especie en el valle medio del río Magdalena, amplía considerablemente el área de distribución conocida, puesto que previamente había sido encontrada tan sólo en Quimarí y posiblemente en Remedios (Antioquia), según de Schauensee ([11]).

Puesto que no se ha hecho una descripción de la hembra de esta subespecie, procedemos a darla en forma simple.

Diagnosis: Similar al macho del cual difiere por tener la cabeza y garganta más clara, la espalda más olivácea y por carecer del mechón amarillo en los lados del pecho. Difiere de la hembra de *L. r. tertia* por tener la cabeza lavada con oliváceo (negruzca en *tertia*), la espalda algo más clara y más olivácea, la garganta más clara y por no llevar barras negras en la rabadilla y supracaudales.

Descripción: ♀ adulto, número I. C. N. 90032, Santander, San Vicente, Cerro de San Pablo, hacienda "Monte Bello".

[9] "New Forms of Birds from Mexico and Colombia", Auk, *59:* 266, 1942.

[10] "The Birds of the Republic of Colombia". Caldasia, *5* (24): 745, 1950.

[11] "The Birds of the Republic of Colombia". Caldasia *5* (24): 765, 1950.

Plumas de la frente gris-oliváceo con el raquis y el ápice rufescentes; las de la coronilla *Cinnamon* ribeteadas con gris oliváceo; lados de la cabeza oliváceos, espalda *Cinnamon*, lavada con oliváceo, especialmente en la parte baja; rabadilla y coberteras supracaudales *Cinnamon* con menos oliváceo y con barras ocráceas incospicuas en la rabadilla y bien definidas en las supracaudales; cola *Cinnamon* con el centro de las rectrices algo más oscuro y un reborde más claro; coberteras supra-alares menores *Xanthine Orange*, las medianas con la base negruzca y la porción distal *Cinnamon*, las mayores negruzcas en la base y *Cinnamon* en la porción distal; alula con el vexilo superior negruzco y el inferior *Cinnamon*, y coberteras de las rémiges primarias similares; rémiges primarias, secundarias y terciarias con el vexilo externo *Cinnamon* y el interno negruzco, salvo en las regiones medial y basal, que es algo más claro; anillo orbital bien definido *Xanthine Orange;* auriculares ocráceas; región interramial *Cinnamon;* garganta y cuello gris-ocráceo, las plumas con líneas astilares ocráceas; pecho *Cinamon*, con barras oscuras en forma semicircular, lo cual produce el efecto de un escamado, además hay líneas astilares ocráceas; abdomen y flancos con restos de barras obsolescentes, coberteras infracaudales e infra-alares *Cinnamon*, las infracaudales con barras obsolescentes más oscuras que las infra-alares.

Iris marrón, tarso cuerno claro, patas grisáceas, maxila negra, tomia amarilla, mandíbula amarillenta con la extremidad negra.

Ala 108, cola 81.8, tarso 41, culmen 23.3 mm.

El nombre común regional, Bobo, con que se conoce esta ave, es debido a la costumbre que tiene de permanecer parada por largo rato sobre una ramita generalmente baja, donde permite ser observada muy de cerca. Su captura se efectuó tanto con escopeta como con redes.

Rhytipterna holerythra rosembergi (Hartert).

Santander, San Vicente, "La Albania", 1 ♂ ; Barrancabermeja, Caño Muerto, 1 ♂ ; Nariño, La Guayacana, 1 ♀.

El ejemplar procedente de Nariño concuerda plenamente con esta subespecie; por el contrario, el ejemplar de La Albania, tiene plumaje extremadamente oscuro. El doctor Alexander Wetmore, quien gentilmente estudió estos especímenes con uno de nosotros en el U. S. N. M., sugiere referir el de "La Albania" y por consiguiente el de Caño Muerto, que es idéntico, a *rosembergi* en forma provisional, en tanto se estudie más material para confirmar si el carácter (plumaje más oscuro) es constante o se trata de simple variación individual o estacional. Por otra

parte, de Schauensee ([12]) refiere el material del valle medio del río Magdalena a la subespecie nominada.

Un ejemplar macho de Unguía (Chocó), referido por Haffer ([13]) a la subespecie nominada, es similar a los dos de Santander, en tanto que la misma subespecie es pálida y por lo tanto concuerda mejor con el ejemplar de la Guayacana.

Anótese que los tres machos de Santander y el Chocó, son muy oscuros en contraste con las dos hembras anteriormente mencionadas.

Pachyramphus cinnamomeus cinnamomeus Lawrence.

Santander, San Vicente, "Monte Bello", 1 ♂, 1 ♀; Barrancabermeja, "Peroles", 1 ♂; San Vicente "Llana Fría", 1 ♀; Córdoba, alto río San Jorge, quebrada Charrura, 1 ♀.

Chapman ([14]) refirió los ejemplares de Puerto Valdivia y Malena (Antioquia) y del occidente de Honda (Tolima), a la subespecie nominada. De Schauensee ([15]) asigna a *magdalenae* el mismo material pero comparados nuestros ejemplares con 18 de Lion Hill y el río Indio, en Panamá, prácticamente topotípicos, no vemos la manera de diferenciarlos: por otra parte, no son tampoco separables de material del Chocó y de la región de Guapi (Cauca) en la costa del Pacífico. Una hembra, número I. C. N. 8289 podría ser referible a *magdalenae*, con base en que más clara tanto por encima como por debajo, lo cual demuestra que la coloración es extremadamente variable en esta especie, por lo tanto dudamos del valor subespecífico que tenga en el presente caso.

De acuerdo con lo dicho anteriormente, si *magdalenae* es reconocible, su distribución por ahora quedaría restricta a la localidad típica (Algodonal, Bajo Magdalena), lo que requiere confirmación.

Machaeropterus regulus antioquiae Chapman.

Santander, San Vicente, "Monte Bello", 1 ♂; San Vicente, "El Guadual", 2 ♀ ♀; región de Barrancabermeja, 1 ♂ ad., 1 ♂ jov.; Cundinamarca, Sasaima, 1 ♂.

Nuestros ejemplares parecen concordar con la subespecie *antioquiae*, pero son decididamente menores y aún menores que *zulianus*.

---

[12] "The Birds of the Republic of Colombia", Caldasia 5 (24): 766, 1950.

[13] "Notas sobre las Aves de la Región de Urabá", Lozania número 12:35, 1959.

[14] "The distribution of Birds-Life in Colombia...", Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., *36:* 491.

[15] "The Birds of the Republic of Colombia", Caldasia 5 (24): 768, 1950.

	Ala	Cola	Culmen
♂ ♂	49-52	17.8 - 21.7	9.6 - 10.3
♀ ♀	49.4 - 50	18 - 19.5	10.4 - 10.8

Uno de nuestros ejemplares fue capturado en la hacienda Monte Bello, en un parche de selva secundaria al borde de una quebrada, sitio en el cual encontramos una gran cantidad de Pípridos de varias especies, a saber: *Pipra erythrocephala, Manacus vitellinus, M. manacus, Corapipo leucorrhoa* y la presente especie. En ningún otro lugar hemos encontrado tal concentración de Pípridos ni esta asociación de especies.

Sayornis nigricans.

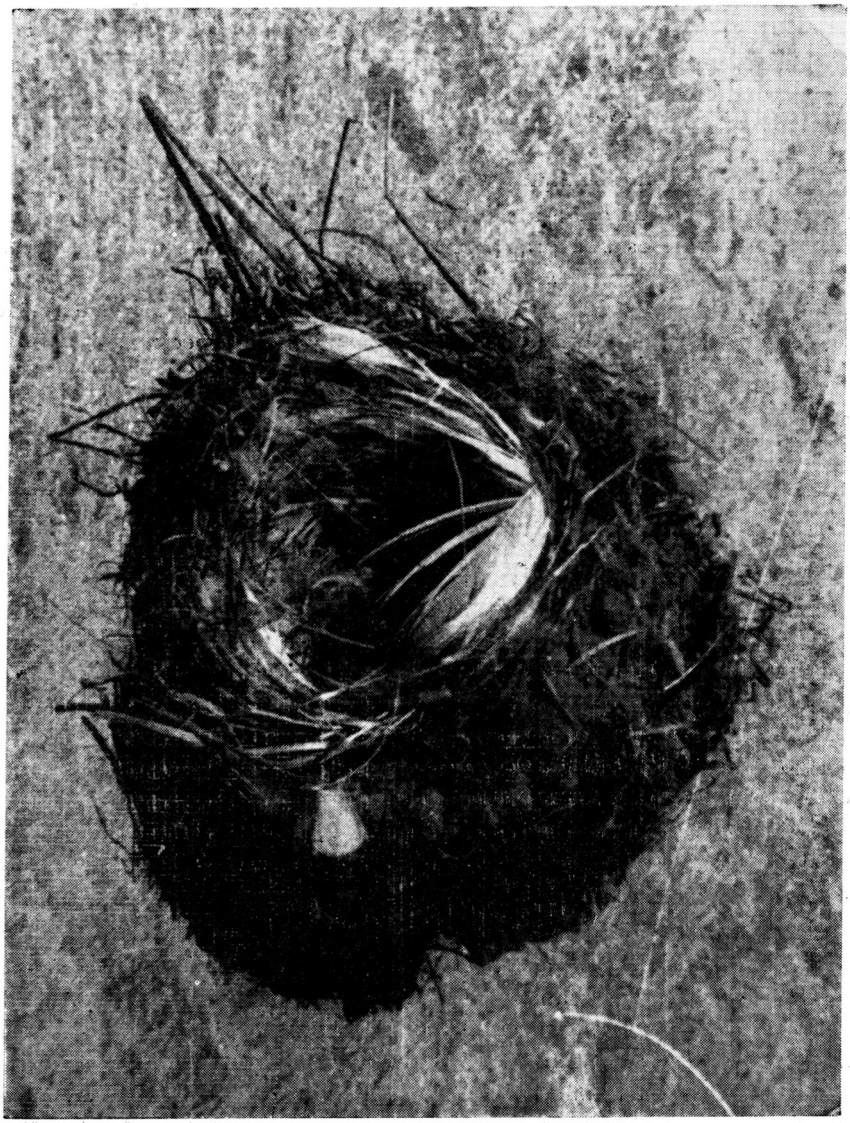
Aunque Skutch ([16]) hace una descripción muy buena del nido de esta especie en Centro América, vemos la conveniencia de publicar la fotografía de un nido obtenido en la región de Santandercito, 1.600 metros (Cundinamarca). Su construcción concuerda con la descripción hecha por Skutch, aun cuando difiere por el hecho de que las aves emplearon en este caso, además de los materiales usuales, plumas de gallina, debido a la vecindad de un gallinero. Otro nido encontrado en Sasaima, Cundinamarca, 1.225 metros, fue construído con los mismos elementos pero sin emplear plumas. El primer nido fue localizado bajo un puente de cemento armado, pegado a una de las vigas y a una altura aproximada de un metro sobre el agua; el segundo, sobre una roca a orilla del río, a no más de ochenta centímetros sobre la superficie.

Es realmente interesante el hecho de que aun cuando los nidos estaban muy levemente pegados a la base, soportaban el peso de los huevos o polluelos y el de los padres.

El de Santandercito, encontrado el 23 de julio de 1957, contenía dos huevos perfectamente blancos, redondo-ovalados, aproximadamente de 20 x 14 mm. Sobre el puente se hallaba uno de los miembros de la posible pareja, en tanto que el otro estaba calentando los huevos que se encontraban en un estado avanzado de incubación. Se mostraban mansos cuando los observamos de cerca pero una vez retirado el nido, desaparecieron.

El nido obtenido en Sasaima, el cual contenía dos polluelos, fue observado desde el 29 de julio hasta el 4 de agosto de 1955. En esta ocasión

[16] "Life Histories of Central American Birds, II". Pacific Coast Avifauna, Nº 34: 365-373, 1960.



Nido de *Sayornis nigricans*.—Santandercito, Hacienda Monte-Rey. (Foto J. I. Borrero).

se vio tan sólo a uno de los padres atendiéndole; de tiempo en tiempo volaba rozando el nido tal como lo anotó Skutch. No fue posible, sin embargo, comprobar la finalidad de esta acción.

Obsérvese que estos nidos fueron encontrados en el mes de julio, en tanto que en Centro América anidan durante abril y mayo.

Contopus virens sordidulus Sclater.

Santander, San Vicente, vereda de Llana Fría (1 ♂, oct. 11); Barrancabermeja, "Peroles", 1 ♀, (octubre 28).

Esta ave no había sido previamente encontrada en esta región. Referimos nuestros ejemplares a *sordidulus* con base en sus dimensiones de ala: 82.5 y 84.5 mm., respectivamente.

Empidonax virescens (Vieillot).

Santander, San Vicente, "El Trianón", 1 ♂ (diciembre 10-20), Barrancabermeja, kilómetro 23 carretera Barrancabermeja - San Vicente), 1 ♂ (diciembre 10-20).

No había sido registrada previamente del valle del río Magdalena.

Onycorhynchus mexicanus fraterculus Bangs.

Santander, kilómetro 23 de la carretera Barrancabermeja - San Vicente, 1 ♀; Bolívar, 20 kilómetros al oriente de El Retiro, 1 ♂, 1 ♀.

Conocida anteriormente de la región de Santa Marta y el Alto Sinú; su distribución se amplía así hacia el sur hasta la región aledaña a Barrancabermeja, situada en el valle medio del río Magdalena.

Nuestros ejemplares fueron encontrados en sitios próximos al agua dentro de la selva. Uno de ellos cayó en una red tendida dentro de un platanillal (asociación de helicomias).

Cory y Hellmayr ([17]) dudan de la validez de esta subespecie, entre otras razones, por sus dimensiones; debido a esto, consignamos aquí las de nuestro material.

♂, ala 85, cola 68, culmen 26.4, anchura del pico 6.3 mm.; ♀ ♀, ala 78.5 - 77.4, cola 62 - 65, culmen 26 - 25, anchura del pico 8.5 - 8.3 mm.

Como se nota por las anteriores dimensiones, la anchura del pico es mucho mayor en las hembras de esta serie, lo que le da al pico una forma muy aplanada. Por otra parte, en tres ejemplares de la Amazonia Colombiana representativo de *O. cristatus* no se observa esta diferencia

[17] "Catalogue of Birds of the Americas...", Part. V. *13*, Publ. 242, p. 261, 1927.

o ella es poco significativa. En la literatura disponible no encontramos ningún comentario al respecto.

Platyrhynchus coronatus superciliaris Lawrence.

Santander, San Vicente, "El Trianón", 1 ♂.

Al comparar nuestro ejemplar con material de Quimarí, Bolívar, en la Academia de Ciencias de Filadelfia, se observó que algunos tienen las plumas de la coronilla como las del nuestro, en tanto que otros presentan gran cantidad de amarillo, carácter que parece ser muy variable.

Conocida anteriormente en Colombia por material obtenido en el litoral del Pacífico y el Alto Sinú. Este registro amplía considerablemente el área de dispersión conocida para la subespecie en referencia.

Terenotriccus erythrurus fulvigularis (Salvin y Godman).

Santander, Barrancabermeja (kilómetro 23 de la carretera Barrancabermeja - San Vicente), 1 ♂.

Esta captura resulta interesante ya que previamente no había sido encontrada esta ave en el valle del río Magdalena.

Henicorhina leucosticta darienensis ≧ albilateralis.

Santander, Barrancabermeja, "Peroles", 5 ♂ ♂; kilómetro 23, carretera Barrancabermeja - San Vicente, 1 ♂, 1 ♀.

Los ejemplares de Santander concuerdan en cuanto a coloración y parcialmente en dimensiones con una serie de *darienensis* de Cana (Panamá), que se encuentra actualmente en el U. S. N. M. Sin embargo, tienden a tener la cabeza más clara, la cual es completamente negra en *darienensis*. Lo anterior concuerda con lo que dice de Schauensee ([18]) al anotar que las aves de Quimarí, Bolívar, son intermedias entre *darienensis* y *albilateralis*. En esta forma, la distribución de *albilateralis* queda restricta más hacia el Sur de Colombia, en el valle del Magdalena.

Dimensiones: ♂ ♂, ala 55.3 a 58.5; culmen 14.5; una ♀, ala 57.6; culmen 15 mm.

Basileuterus rivularis motacilla Miller.

Cundinamarca, Santandercito, 1 ♂; El Chocho, 1 ♀; Tolima, Boquerón de Melgar, 1 ♀; Santander, San Vicente, "Monte Bello", 1 ; San Vicente, "La Curva", 1 ♂.

[18] "The Birds of the Republic of Colombia", Caldasia, 5 (25): 903, 1951.

Esta subespecie había sido referida por Miller ([19]), de un lugar 14 kilómetros al occidente de Coyaima (Tolima) como también de los alrededores de la población de Colombia en el Huila. De Schauensee ([20]), la menciona de Coyaima, Chicoral y Colombia (Huila), y dice que posiblemente el material de Sasaima y Melgar sea referible a ella, lo cual se constató al estudiar nuestros ejemplares.

Material recientemente obtenido en el valle medio del Magdalena, región de Barrancabermeja, pertenece también a dicha subespecie, por lo cual *motacilla* ocupa tanto la zona árida como la húmeda en el valle del río Magdalena, al menos hasta la región de Barrancabermeja.

---

[19] "Two New Races of Birds from the Upper Magdalena Valley of Colombia". Proc. Biol. Soc. Washington *65:* 16-17, 1952.

[20] "The Birds of the Republic of Colombia", Caldasia, 5 (26): 1207, 1952.